

ANEXO 1: MESAS TEMÁTICAS

N	NOMBRE DEL GRUPO	COORDINADOR	AREA	MESA TEMÁTICA PROPUESTA	TEMAS ABORDAR
1	Productos Naturales: cáncer y parasitosis	Romero Benavides Juan Carlos	Biológica	Innovación, productos naturales, salud y ambiente	Productos Naturales Actividad biológica Aceites esenciales Biomedicina Calidad de alimentos Industrialización de alimentos Biotecnología y farmacia
	Biomedicina y Ambiente	Bailón Moscoso Natalia Catalina			
	Procesos Innovadores y Desarrollo de Productos	Meneses Chamba Miguel Ángel			
	Aceites Esenciales	Valarezo Valdez Benito Eduardo			
	Innovación, Desarrollo y Calidad de Alimentos Saludables	Martínez Espinosa Ruth			
	Química Medicinal	Gilardoni Gianluca			
2	Ecología y Evolución de Sistemas Microbianos / Microbial Systems Ecology and Evolution	Sánchez Rodríguez Aminael	Biológica	Desafíos y oportunidades para la innovación basada en ingeniería microbiana en el contexto del Sur de Ecuador.	Ingeniería Microbiana
3	Multifuncionalidad de los Ecosistemas Tropicales y Servicios Ecosistémicos	Jara Guerrero Andrea Katherine	Biológica	Multifuncionalidad de los Ecosistemas Tropicales y Servicios Ecosistémicos	Monitoreo biológico en bosques tropicales Avances en el conocimiento de la diversidad biológica de los ecosistemas tropicales Interacciones bióticas y dinámica de comunidades naturales
4	Gobernanza, Biodiversidad y Áreas Protegidas	Fausto López Rodríguez	Biológica	Estrategias de Conservación en la Región Sur del Ecuador	Participación local en la conservación Efectividad de manejo de áreas protegidas Ecosistemas frágiles

N	NOMBRE DEL GRUPO	COORDINADOR	AREA	MESA TEMÁTICA PROPUESTA	TEMAS ABORDAR
5	Planning of Land and Social Systems-PLANoSS (antes Gestión del Territorio y Servicios Ecosistémicos)	Reyes Bueno Fabián Rene	Biológica	Planificación de uso del suelo y sistemas sociales	Modelos de valoración de suelos con fines catastrales; ECU3ACT; Conservación y descampesinización en Ecuador; El río y su relación con la población; percepciones sobre el cambio climático; percepciones socio-ambientales en Ecuador; evaluación de sustentabilidad de fincas de pequeños productores cafetaleros en Chinchipe, Palanda y Zamora Chinchipe. Fragmentación y uso del suelo rural en Malacatos
6	Innovación y Gestión del Turismo.	Salvador Cortez	Administrativa	Turismo y gastronomía	Competitividad turística. TIC's en el turismo. Desarrollo turístico comunitario. Patrimonio e innovación alimentaria.
7	Economía Urbana y Regional	Correa Quezada Ronny Fabián	Administrativa	Aportes desde la economía para el desarrollo	Estudios regionales desde de una perspectiva social, económica y territorial (políticas públicas)
	Economía de Recursos Naturales, Agricultura y Medio Ambiente	Castro Quezada Luz María			Manejo de recursos naturales desde una perspectiva económica, para fomentar un desarrollo sustentable.
	Crecimiento y desarrollo económico	Ochoa Jiménez Diego Alejandro			Desarrollo teórico, confrontación de la teoría a través de evidencia empírica y aplicaciones normativas (política)

N	NOMBRE DEL GRUPO	COORDINADOR	AREA	MESA TEMÁTICA PROPUESTA	TEMAS ABORDAR
8	Finanzas y sistemas financieros	Armas Herrera Reinaldo	Administrativa	Gestión Financiera y Contable	Contabilidad Fiscalidad, control y normativa
	Gestión Contable y Control	González Torres Melania Yadira			
9	Innovación & nueva empresa	Paúl Sarango	Administrativa	Competitividad empresarial y modelos de gestión empresarial	1. Gestión de la empresa familiar. 2. Sostenibilidad empresarial
10	EFL Learning, Teaching and Technology	Castillo Cuesta Luz Mercedes	Socio-Humanística	Tendencias metodológicas para fortalecer la enseñanza de Inglés como lengua extranjera	Metodologías de enseñanza del inglés como lengua extranjera. Propuestas curriculares para la enseñanza del inglés. Uso de tecnologías en la enseñanza del inglés. Innovaciones pedagógicas en la enseñanza del inglés. Aspectos psicolingüísticos en el aprendizaje del inglés
11	Estudios sobre constitucionalismo latinoamericano y derechos humanos	Erazo Bustamante Silvana Esperanza	Socio-Humanística	Derechos de los grupos de atención prioritaria en Ecuador: historia, políticas, garantías y jurisprudencia	Evolución histórica de los derechos de los grupos de atención prioritaria o grupos vulnerables/ Políticas sociales en favor de los grupos de atención prioritaria/ Jurisprudencia sobre grupos de atención prioritaria/ Garantías normativas nacionales e internacionales de los grupos de atención prioritaria
12	Grupo de Investigación Jurídica Aplicada	Martínez Ruque Henry Rodrigo	Socio-Humanística	"Innovación y Cambio del Derecho Privado en el Siglo XXI"	Derecho Civil, Derecho Mercantil, Derecho Societario, Derecho Laboral, Propiedad intelectual.
13	Comunicación y Cultura Digital	Gabriela Coronel Salas	Socio-Humanística	Comunicación y Tecnologías	1. Audiencias 2. Comunicación Organizacional 3. Audiovisual 4. Comunicación Digital (Tecnologías de la Información)

N	NOMBRE DEL GRUPO	COORDINADOR	AREA	MESA TEMÁTICA PROPUESTA	TEMAS ABORDAR
14	Hidrología y Climatología	Oñate Valdivieso Fernando Rodrigo	Técnica	Recursos hídricos, Infraestructura y Tratamiento de la Información	Fenómeno de "El Niño", eventos extremos, tratamiento de información, desarrollos informáticos, infraestructuras, seguridad, prevención
	Ingeniería de Infraestructuras, del Agua y de la Información	Ruiz Pico Ángel Antonio			
15	Redes de Sensores Inalámbricos	González Jaramillo Víctor Hugo	Técnica	Redes de Sensores e IoT	Desarrollo e Innovación de Redes de Sensores Protocolos de transmisión de datos Ciudades inteligentes
16	Grupo Innovación Tecnológica Educativa GITE- INNOEDUCA	Liliana Enciso	Técnica	Tecnologías y pedagogías emergentes en la educación	Cuestiones de aprendizaje de las tecnologías desde perspectivas teóricas, pedagógicas e impacto. Aprendizaje ubicuo, la inteligencia humana, metodologías , innovación educativa y TICs aplicadas a la educación, así como otras tecnologías emergentes en la educación
17	Estimación y Control para Sistemas y Sensores Robustos	Hernández Perdomo Wilmar	Técnica	Estimación y control aplicado: Electrónica y Energía	Sensores e instrumentación electrónica. Control aplicado a Robótica. Control aplicado a Redes Eléctricas. Estimación y modelado de sistemas.



N	NOMBRE DEL GRUPO	COORDINADOR	AREA	MESA TEMÁTICA PROPUESTA	TEMAS ABORDAR
18	Knowledge-Based Systems Research Group	Nelson Piedra Pullaguari	Técnica	Tecnologías Smart y Conocimiento Abierto	<ul style="list-style-type: none">• Big Data & Analytics• Innovación Abierta• Internet de las Cosas IoT• MOOCs• Open Access• Open Data• Open Science• Open Source• Recursos Educativos Abiertos• Smart Cities• Smart Mobility• Sostenibilidad de los Recursos